

MITHOS PLUS 12 PS

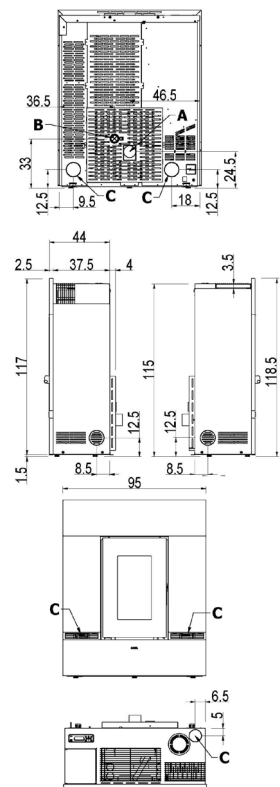
PELLET AIR PLUS - Pelletkachels



Certificate model name: MITHOS PLUS 12 PS



Nominaal vermogen	kW	12
Beperkt vermogen	kW	3,8
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	13,3
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	-
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	-
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	86
Nominaal rendement	%	90
Beperkt rendement	%	93,5
Verwarmbaar volume (min-max)	m ³	108 - 342
CO bij 13% O ₂ nominaal	%	0,0142
CO bij 13% O ₂ , beperkt	%	0,0149
Onderwerpen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	186 - 177
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	3 - 3
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	109 - 114
Stofgehalte bij 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm ³	19 - 14
Capaciteit van de ketel (H ₂ O)	l	-
Capaciteit voorraadbak	kg	23
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	0,86 - 3
Autonomie (min-max)	h	8 - 27
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	360
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	151
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	10
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	3,9 - 8,1
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	185
Nettogewicht	kg	161 - 191
Brutogewicht	kg	177 - 207
Rookgassenafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	60
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	80
Kanaliseerbaar tot	m	6



BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



COMBINATIES

7022119	Metaal wit	EAN 8053859016090
7022120	Metaal rood	EAN 8053859016106
7022121	Metaal antraciet	EAN 8053859016113
7022122	Metaal light bronze	EAN 8053859016120
7022123	Metaal titanium	EAN 8053859016137
7022124	Steen serpentijn	EAN 8053859016144

OPTIONAL:

5020001	Kit Bocht 90°	EAN 8053859012474
---------	---------------	-------------------

PLUS



Gietijzeren deur



Hermetisch gesloten kamer



Vuurpot in gietijzer



Binnenkant in gietijzer



Kanalisering 2 onafhankelijke motoren



Comfort mode



Geïntegreerde Wi-Fi



Geïntegreerde Bluetooth



Aansluiting externe thermostaat



Dag-/weekprogrammering

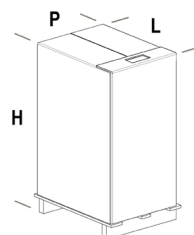


Kanalisering 5 zijden



Rookgassenafvoer achteraan

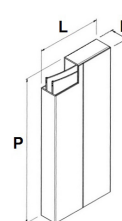
VERPAKKING KACHEL



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	130,5	102,2

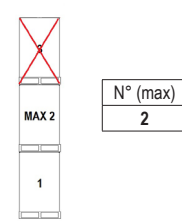
VOLUME (m ³)	1,05
--------------------------	------

VERPAKKING AFWERKINGEN



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
metaal	59	12,5	109,2
steen (x2)	31	18	100

OPSLAG



TRANSPORT

